

Prof. Dr. Ir. Amran Achmad, M.Sc.

# RAHASIA EKOSISTEM HUTAN BUKIT KAPUR

**R**ahasia Ekosistem Hutan Bukit Kapur, adalah buku yang disusun terutama berdasarkan hasil penelitian penulis, serta makalah-makalah tentang ekologi hutan dan konservasi biologi yang penulis pernah sajikan pada berbagai seminar. Selain itu, buku ini juga dikembangkan dari buku-buku teks dan jurnal, serta kumpulan materi perkuliahan dan presentasi seminar yang isinya terkait dengan ekosistem hutan dan batuan karbonat.

Secara keseluruhan, isi buku ini menyangkut pembentukan batuan karbonat, terbentuknya bukit kapur dan proses karsifikasi, komunitas tumbuhan hutan bukit kapur, hubungan antara komunitas tumbuhan dengan fasies batuan karbonat, jenis-jenis tumbuhan penting dan satwa liar hutan bukit kapur, potensi ekowisata pada ekosistem hutan bukit kapur, serta konservasi kawasan kars.

Buku ini sangat bermanfaat untuk berbagai kalangan yang ingin mengetahui dan mendalami ekosistem hutan bukit kapur dan konservasi kawasan kars, terutama pada mahasiswa S1, S2 dan S3 yang mendalami ilmu kehutanan, konservasi biologi, ekowisata dan lingkungan, pengelola SDA, dari teknisi lapangan hingga managerial, serta instansi pemerintah seperti Departemen Kehutanan, Kementerian Lingkungan Hidup dan Departemen Pariwisata.

## Penerbit Brilian Internasional

Griya Candra Mas FA-10 Sedati, Sidoarjo  
Telp. 031-70314845, Fax 031-8012286  
Website : [www.brilian-internasional.com](http://www.brilian-internasional.com)  
e-mail : [aguswijaya67@gmail.com](mailto:aguswijaya67@gmail.com)  
[aguswijaya@ubaya.ac.id](mailto:aguswijaya@ubaya.ac.id)

## Ekologi Hutan

Amran Achmad

RAHASIA EKOSISTEM HUTAN BUKIT KAPUR

Brilian  
Internasional

Amran Achmad

# RAHASIA EKOSISTEM HUTAN BUKIT KAPUR



Brilian Internasional